

07/03/2025
 דף מס': 001

מחירון

תחזוקת מערכת הביוב

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 01 אחזקה, שטיפה, ניקוי, צילום מערכת הביוב	
				תת פרק 01.1 אחזקת מערכת הביוב	
				הערה	
				יום עבודה בן 8 שעות, משעה-8:00 עד שעה 16:00, ביום שישי 8:00 עד 16:00 שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן עבודה, העלויות כוללות: מפעיל הובלות, דלק, ביטוחים הוצאות שונות ורווח קבלני כל העבודות יהיו באישור המפקח (רכז) המחירים אינם כוללים מע"מ	
				עבודת ביוביות במועצה אזורית מרום הגליל. העבודה כוללת י"ע פתיחת סתימות בצנרת ביוב ע"פ קריאה ממוקד עירוני/רכז מחלקת תשתיות,	01.1.010
3,000.00	3,000.00	1.00	י"ע		
				תוספת עבור קריאה להפעלת ביובית מעבר לשעות העבודה מ 17:00 עד 6:00 (לילה), שבת/חג /יום שבתון	01.1.020
1,000.00	1,000.00	1.00	יח'		
				ניקוי תחנת שאיבה לביוב/בור רקב העבודה כוללת ירידה וניקוי לבור שאיבת ביוב/בור רקב או לתא כניסה לתחנה או לתא קו ביוב לניקוי חול, אבנים, חצץ, בוצה, משקעים, שומנים, תוך נקיטת כל אמצעי הבטיחות לפי הנדרש באתר באחריות הקבלן (עבודה בגובה, עבודה במקום מוקף, פקודת הבטיחות בעבודה, תקנות הבטיחות), שימוש בביובית בגודל מתאים, חומרי עזר, ציוד בטיחות, מכשיר מכייל לניטור גזים, מערכת אוורור מאולץ ושילוט מתאים, הדרכת העובדים, כולל אספקת ציוד הרמה, ציוד חילוץ, ציוד נשימה המיועד לשימוש במיתקנים סגורים וכן חליפות אטומות מתאימות, הערה: סעיף זה הינו לפי הפעלה של רכז מחלקת הביוב ע"פ רשימה	01.1.030
3,250.00	3,250.00	1.00	י"ע		
				יום עבודה שטיפה וצילום במעגל סגור של קווי ביוב בכל עומק ובכל קוטר ללא תלות בקושי הביצוע,	01.1.040
3,500.00	3,500.00	1.00	י"ע		
10,750.00					להעברה בתת פרק 01.1

07/03/2025

דף מס': 002

תחזוקת מערכת הביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				10,750.00
01.1.050	חצי יום עבודה שטיפה וצילום במעגל סגור של קווי ביוב בכל עומק ובכל קוטר ללא תלות בקושי הביצוע	קומפ'	1.00	2,250.00	2,250.00
01.1.060	שטיפה יזומה של מערכת הביוב (קווי ביוב ותאי בקרה כולל ניקוי קווי ביוב ותאי הבקרה, הוצאת שורשים ואבנים ע"פ רשימה).	י"ע	1.00	3,000.00	3,000.00
01.1.080	שיקום מלא של תא בקורת בכל קוטר בעומק מעל 2.01 מ' כולל ניקוי ושטיפת התא, פינוי הפסולת ומשקעים, שאיבת השפכים במעלה הקו על מנת לאפשר ביצוע העבודה ביבש, שימוש באמצעי מיגון לעבודה בתוך תא ונקיטת אמצעי בטיחות כנדרש, תיקון עיבודים בשוחה (בנצ'יק) חומר אטימה בין החוליות, תיקון סדקים בחוליות, טיוח אזרי סגרגציה בקירות בחומר עמיד בביוב, טיח מלאבחומר עמיד סולפטים על כל דפנות התא והתקרה וכו' לקבלת תא נקי ומתפקד	קומפ'	1.00	1,900.00	1,900.00
01.1.090	שיקום מלא של תא בקורת קיים בכל קוטר בעומק עד 2.0 מ' כולל ניקוי התא, פינוי פסולת, חול, חצץ או כל חומר אחר בתא, שטיפת התא, שאיבת השפכים במעלה הקו על מנת לאפשר ביצוע העבודה ביבש, שימוש באמצעי מיגון לעבודה בתוך תא, נקיטת אמצעי בטיחות כמפורט במפרטים, תיקון עיבודים חומר אטימה בין החוליות, תיקון סדקים בחוליות, טיוח אזרי סגרגציה בקירות בחומר עמיד בביוב, טיח מלא בחומר עמיד סולפטים על כל דפנות התא והתקרה וכו' לקבלת תא נקי ומתפקד	קומפ'	1.00	1,650.00	1,650.00
01.1.100	ביצוע סקר למצב מערכת ביוב קיימת באורך עד 200 מ', כולל שטיפת המערכת והתאים ופינוי פסולת, צילום הקו, בדיקת מצב העיבודים, מדרגות, חוליות, תפרים בין חוליות, מכסים וכל מידע רלוונטי לצורך ביצוע שיקום מלאשל התאים. לרבות הגשת דו"ח מפורט למפקח עבור כל תא וקטע קו, אשר יחליט אילו עבודות לבצע בכל תא ובכל קטע	קומפ'	1.00	5,000.00	5,000.00
01.1.110	עבור כל 100 מ' מעל 200 מ' בסעיף קודם	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
					25,550.00

להעברה בתת פרק 01.1

07/03/2025

מחירון (ריכוז)

דף מס': 004

תחזוקת מערכת הביוב

סך פרק	סך תת פרק	
	26,550.00	פרק 01 אחזקה, שטיפה, ניקוי, צילום מערכת הביוב תת פרק 01.1 אחזקת מערכת הביוב סה"כ 01 אחזקה, שטיפה, ניקוי, צילום מערכת הביוב
26,550.00		

סך הכל	
26,550.00	סה"כ כללי
4,513.50	17% מע"מ
31,063.50	סה"כ כולל מע"מ